



澎湖縣統計月報

109 年 3 月

澎湖縣政府主計處編製

目次

壹、	名詞定義	1
貳、	人口	2
參、	社會治安	5
肆、	交通及消防安全	6
伍、	建築管理及商業登記	7
陸、	稅捐徵收	10
柒、	環境保護	11

壹、名詞定義

一、粗出生率：係指某一地區某年每一千人中出生活嬰之人數之千分率。

$$\text{粗出生率} = (\text{某地該年出生活嬰人數} / \text{某地該年年中人口總數}) \times 1000$$

二、粗死亡率：係指某一地區某年每一千人中死亡人數之千分率。

$$\text{粗死亡率} = (\text{某地該年死亡人數} / \text{某地該年年中人口總數}) \times 1000$$

三、人口密度：係指當年年底總人口數平均分配於每平方公里土地面積之人口數。

$$\text{土地面積人口密度} = \text{某地該年之人口數} / \text{某地某年之土地面積}$$

四、性比例：係指每一百女子所當之男子人數。

$$\text{性比例} = (\text{某地該年總人口中之男子數} / \text{某地某年總人口中之女子數}) \times 100$$

五、結(離)婚率：係指某年每一千人中結(離)婚對數之千分率。

$$\text{結(離)婚率} = \text{該年結(離)婚對數} \times 1000 / \text{該年年中人口總數}$$

$$\text{年中人口總數} = (\text{某年年底人口數} + \text{上年年底人口數}) / 2$$

六、扶幼比：指某地每 100 名壯年人(15-64 歲)所扶養或負擔幼年人(0-14 歲)之人口。

$$\text{扶幼比} = (\text{0-14 歲人口數} / \text{15-64 歲人口數}) \times 100$$

七、扶老比：指某地每 100 名壯年人(15-64 歲)所扶養或負擔老年人(65 歲以上)之人口。

$$\text{扶老比} = (\text{65 歲以上人口數} / \text{15-64 歲人口數}) \times 100$$

八、老化指數：用來衡量某地人口老化程度。

$$\text{老化指數} = (\text{65 歲以上人口}) / (\text{0-14 歲人口}) \times 100$$

九、自然增加率：係指某年每一千人中自然增加人數之千分率；即粗出生率與粗死亡率之差。

$$\text{自然增加率} = (\text{全年出生數} - \text{全年死亡數}) \times 1000 / (\text{年中人口總數})$$

十、社會增加率：係指某年每一千人中社會增加人數之千分率；即遷入率與遷出率之差。

$$\text{社會增加率} = (\text{全年遷入數} - \text{全年遷出數}) \times 1000 / (\text{年中人口總數})$$

貳、人口

本縣3月底總人口數為10萬5,117人，戶數為4萬1,511戶，平均每戶2.53人，人口密度為每平方公里828.58人。男性人數5萬4,190人，女性人數5萬0,927人，性比例為106.41。(表1)

本縣截至3月底出生人數252人，粗出生率為千分之2.40，死亡人數251人，粗死亡率為千分之2.39，遷入人數1,152人，遷入率為千分之10.95，遷出人數1,243人，遷出率為千分之11.82，總人口較108年底減少90人(減少0.86個千分比)。

本縣3月底幼年人口1萬829人，占全縣人口10.30%；壯年人口7萬6,744人，占全縣人口73.01%，老年人口為1萬7,544人，占全縣人口16.69%；扶幼比為14.11%；扶老比為22.86%，老化指數為162.01。(表2)

表1、澎湖縣人口土地概況

年月底別	土地面積 (km ²)	村里數 (個)	戶數 (戶)	人口數(人)			性比例 (男/女)*100	戶量 (人/戶)	人口密度 (人/ km ²)
				合計	男	女			
105 年	126.8641	96	39,244	103,263	53,152	50,111	106.07	2.63	813.97
106 年	126.8641	96	39,938	104,073	53,648	50,425	106.39	2.61	820.35
107 年	126.8641	96	40,574	104,440	53,807	50,633	106.27	2.57	823.27
108 年	126.8641	96	41,526	105,207	54,283	50,924	106.60	2.53	829.29
3 月	126.8641	96	40,864	104,574	53,918	50,656	106.44	2.56	824.30
4 月	126.8641	96	40,971	104,683	53,997	50,686	106.53	2.56	825.16
5 月	126.8641	96	41,063	104,751	54,037	50,714	106.55	2.55	825.69
6 月	126.8641	96	40,947	104,676	53,992	50,684	106.53	2.56	825.10
7 月	126.8641	96	40,948	104,708	54,009	50,699	106.53	2.56	825.36
8 月	126.8641	96	40,978	104,711	54,009	50,702	106.52	2.56	825.38
9 月	126.8641	96	41,482	105,152	54,272	50,880	106.67	2.53	828.86
10 月	126.8641	96	41,518	105,192	54,284	50,908	106.63	2.53	829.17
11 月	126.8641	96	41,544	105,236	54,316	50,920	106.67	2.53	829.52
12 月	126.8641	96	41,526	105,207	54,283	50,924	106.60	2.53	829.29
109 年 1 月	126.8641	96	41,487	105,147	54,232	50,915	106.51	2.53	828.82
2 月	126.8641	96	41,503	105,121	54,211	50,910	106.48	2.53	828.61
3 月	126.8641	96	41,511	105,117	54,190	50,927	106.41	2.53	828.58
本月較上月增減%	-	-	0.02	-	-0.04	0.03	-0.07	-	-
本月較去年同月增減%	-	-	1.58	0.52	0.50	0.53	-0.03	-1.17	0.52

表2、澎湖縣人口概況

年(月)及 鄉市別	總人口 (人)	男性		女性		性比例 (男/女)*100	結婚對數 (對)	離婚對數 (對)
		人數 (人)	占比 (%)	人數 (人)	占比 (%)			
105 年	103,263	53,152	51.47	50,111	48.53	106.07	541	224
106 年	104,073	53,648	51.55	50,425	48.45	106.39	514	286
107 年	104,440	53,807	51.52	50,633	48.48	106.27	567	249
108 年	105,207	54,283	51.60	50,924	48.40	106.60	72	28
109 年 3 月	105,117	54,190	51.55	50,927	48.45	106.41	46	23
馬公市	62,872	54,211	50.90	30,869	49.10	103.67	29	15
湖西鄉	15,018	32,003	53.04	7,052	46.96	112.96	4	5
白沙鄉	9,840	7,966	52.08	4,715	47.92	108.70	4	1
西嶼鄉	8,309	5,125	51.68	4,015	48.32	106.95	5	1
望安鄉	5,266	4,294	54.27	2,408	45.73	118.69	2	-
七美鄉	3,816	2,858	51.49	1,851	48.51	106.16	2	1

表2、澎湖縣人口概況(續1)

年(月)及 鄉市別	幼年		壯年		老年		扶幼比 (%)	扶老比 (%)	老化指數
	人數 (人)	占比 (%)	人數 (人)	占比 (%)	人數 (人)	占比 (%)			
105 年	11,486	11.12	76,198	73.79	15,579	15.09	15.07	20.45	135.63
106 年	11,338	10.89	76,565	73.57	16,170	15.54	14.81	21.12	142.62
107 年	11,006	10.54	76,699	73.44	16,735	16.02	14.35	21.82	152.05
108 年	10,893	10.35	76,951	73.14	17,363	16.50	14.16	22.56	159.40
109 年 3 月	10,829	10.30	76,744	73.01	17,544	16.69	14.11	22.86	162.01
馬公市	6,897	10.97	46,503	73.99	9,454	15.04	14.83	20.33	137.07
湖西鄉	1,354	9.01	10,989	73.13	2,684	17.86	12.32	24.42	198.23
白沙鄉	970	9.85	7,058	71.70	1,816	18.45	13.74	25.73	187.22
西嶼鄉	755	9.09	5,734	69.03	1,817	21.88	13.17	31.69	240.66
望安鄉	469	8.91	3,686	70.06	1,106	21.02	12.72	30.01	235.82
七美鄉	384	10.04	2,774	72.52	667	17.44	13.84	24.04	173.70

表2、澎湖縣人口概況(續完)

年(月)及 鄉市別	總增 加人 數 (人)	人口 總增 加率 (‰)	自然增加						社會增加					
			增加 人數 (人)	增加 率 (‰)	出生 數 (人)	粗出 生率 (‰)	死亡 數 (人)	粗死 亡率 (‰)	增加 人數 (人)	增加 率 (‰)	遷入 數 (人)	遷入 率 (‰)	遷出 數 (人)	遷出 率 (‰)
105 年	959	9.33	30	0.29	1,004	9.77	974	9.48	929	9.04	8,234	80.11	7,305	71.07
106 年	810	7.81	191	1.84	1,038	10.01	847	8.17	619	5.97	8,117	78.30	7,498	72.33
107 年	367	3.51	-28	-0.26	881	8.44	909	8.70	395	3.78	8,094	77.50	7,699	73.72
108 年	767	7.32	44	0.42	988	9.43	944	9.01	723	6.90	8,584	81.89	7,861	74.99
109 年 截至 3 月底	-90	-0.86	1	0.01	252	2.40	251	2.39	-91	-0.87	1,152	10.95	1,243	11.82
馬公市	-145	-2.30	-3	-0.05	139	2.21	142	2.26	-142	-2.26	580	9.21	722	11.47
湖西鄉	30	2.00	-3	-0.20	41	2.73	44	2.93	33	2.20	258	17.21	225	15.00
白沙鄉	11	1.12	-2	-0.20	21	2.14	23	2.34	13	1.32	107	10.88	94	9.56
西嶼鄉	-	-	5	0.60	28	3.37	23	2.77	-5	-0.60	77	9.26	82	9.87
望安鄉	-12	-2.28	-	-	11	2.09	11	2.09	-12	-2.28	61	11.58	73	13.86
七美鄉	26	6.84	4	1.05	12	3.16	8	2.11	22	5.79	69	18.16	47	12.37

資料來源:澎湖縣政府民政處

參、社會治安

本縣3月刑事案件116件較上月82件增加34件(+41.46%)，破獲數101件較上月86件增加15件(+17.44%)，破獲率為87.07%。違反社會秩序法案件2件。查獲經濟案件2件。(表2)

表2、澎湖縣犯罪案件統計表

單位：件、人、%、千元

年(月)別	刑事案件				違反社會秩序 法案件		經濟案件		
	發生數	破獲數	嫌疑犯	破獲率	件數	人數	件數	人數	金額
105 年	1,096	1,027	1,146	93.70	27	130	9	10	1,541
106 年	1,068	993	1,125	92.98	24	105	10	15	7,433
107 年	972	900	1,088	92.59	20	111	15	21	13,156
108 年	1,063	1,019	1,154	95.86	61	186	15	17	9,955
3 月	80	88	115	110.00	2	6	-	-	525
4 月	77	77	84	100.00	1	2	2	2	5,829
5 月	115	95	90	82.61	2	4	-	-	-
6 月	72	71	103	98.61	6	24	2	3	2,198
7 月	133	115	138	86.47	6	20	-	-	-
8 月	90	75	81	83.33	4	18	2	2	7
9 月	85	91	101	107.06	10	23	-	-	-
10 月	93	127	102	136.56	14	39	3	3	237
11 月	85	70	90	82.35	10	13	2	2	623
12 月	88	65	89	73.86	3	15	3	3	31
109 年 1 月	93	95	115	102.15	10	36	-	-	-
2 月	82	86	102	104.88	3	3	-	-	-
3 月	116	101	117	87.07	2	14	2	2	25
本月較上月 增減%	41.46	17.44	14.71	-16.98	- 33.33	366.67	--	--	--
本月較去年 同月增減%	45.00	14.77	1.74	-20.85	-	133.33	--	--	95.17

資料來源：澎湖縣政府警察局

說明：109年數值為初步統計數據。

肆、交通及消防安全

本縣3月交通事故共發生68件，較上月51件增加17件(+33.33%)，與去年同期件數相同，死亡人數1人，受傷人數99人；火災事故共發生10件。(表3)

表3、澎湖縣交通事故及火災事故統計表

年(月)別	交通事故			火災事故				
	肇事件數 (件)	死亡人數 (人)	受傷人數 (人)	發生次數 (次數)	毀損房屋間數 (間數)	財物損失 (千元)	死亡人數 (人)	受傷人數 (人)
105 年	967	10	1,420	16	8	2,684	-	2
106 年	864	10	1,266	144	21	539	-	1
107 年	898	6	1,329	138	36	9,170	-	1
108 年	866	6	1,311	110	23	840	-	4
3 月	68	-	89	11	2	5	-	-
4 月	69	-	105	16	1	25	-	1
5 月	72	1	123	4	3	26	-	1
6 月	76	-	118	7	2	80	-	-
7 月	95	1	164	1	-	40	-	-
8 月	68	1	111	7	4	135	-	-
9 月	63	-	93	9	-	20	-	-
10 月	73	-	115	14	1	2	-	-
11 月	85	-	128	12	-	-	-	-
12 月	66	1	87	6	1	18	-	-
109 年 1 月	67	-	100	11	3	-	-	-
2 月	51	-	66	13	1	5	-	-
3 月	68	1	99	10	1	5	-	-
本月較上月增減%	33.33	--	50.00	-23.08	-	-	--	--
本月較去年同期增減%	-	--	11.24	-9.09	-50.00	-	--	--

資料來源：澎湖縣政府-警察局、澎湖縣政府消防局

說明：1.交通事故僅採計A1及A2類件數，A1類係指道路交通事故造成人員當場死亡或24小時內死亡者，A2類係指道路交通事故造成人員受傷或超過24小時死亡者。

2.109 年交通事故數值為初步統計數據。

伍、建築管理及商業登記

本縣3月核發建築物建照共44件，較上月減少24.14%，較去年同期增加131.58%；核發建築物建照總樓地板面積9,039平方公尺，較上月減少46.40%，較去年同期增加29.76%；核發建築物使用執照共39件，較上月增加39.29%，較去年同期增加34.48%；核發建築物使用執照總樓地板面積9,523平方公尺，較上月增加32.82%，較去年同期增加15.53%。(表4)

表4、澎湖縣核發建築物建照及執照概況

年(月)別	核發建築物建照		核發建築物使用執照	
	件數 (件)	總樓地板面積 (平方公尺)	件數 (件)	總樓地板面積 (平方公尺)
105 年	432	160,652	309	83,246
106 年	424	135,340	391	135,489
107 年	443	133,113	434	191,840
108 年	486	178,597	400	110,217
3 月	19	6,966	29	8,243
4 月	47	11,233	62	17,579
5 月	57	13,585	17	5,928
6 月	47	17,747	29	8,356
7 月	24	6,746	53	15,411
8 月	52	13,648	17	4,081
9 月	19	5,526	27	6,506
10 月	86	50,962	32	8,255
11 月	32	7,276	38	10,366
12 月	51	25,542	26	6,768
109 年 1 月	32	31,532	51	13,930
2 月	58	16,863	28	7,170
3 月	44	9,039	39	9,523
本月較上月增減%	-24.14	-46.40	39.29	32.82
本月較去年同月增減%	131.58	29.76	34.48	15.53

資料來源:澎湖縣政府建設處

本縣3月底商業登記家數共6,500家，較上月增加13家(+0.36%)，工業部門家數¹共732家，占總商業登記家數11.26%，以營造業414家最多，製造業256家次之，礦業及土石採取業41家再次之；服務業部門家數²共5,725家，占總商業登記家數88.08%，以批發及零售業3,115家最多，住宿及餐飲業846家次之，藝術、娛樂及休閒服務業601家再次之。(表5)

表5、澎湖縣商業登記家數

行業別	109 年 3 月商業登記家數		
	上月底家數 (家)	本月底家數 (家)	本月與上月比較增減 (%)
總計	6,477	6,500	0.36
農林漁牧業	42	43	2.38
礦業及土石採取業	41	41	-
製造業	256	256	-
電力及燃氣供應業	2	2	-
用水供應及汙染整治業	19	19	-
營造業	413	414	0.24
批發及零售業	3,113	3,115	0.06
運輸及倉儲業	165	166	0.61
住宿及餐飲業	843	846	0.36
資訊及通訊傳播業	33	34	3.03
金融及保險業	13	13	-
不動產業	129	130	0.78
專業、科學及技術服務業	87	87	-
支援服務業	387	390	0.78
公共行政及國防;強制性社會安全	-	-	--
教育服務業	4	4	-
醫療保健及社會工作服務業	-	-	--
藝術、娛樂及休閒服務業	592	601	1.52
其他服務業	338	339	0.30

資料來源:澎湖縣政府建設處

說明:行業別採中華民國行業標準分類第10次修訂版

註1：工業部門家數=礦業及土石採取業+製造業+電力及燃氣供應業+用水供應及汙染整治業+營造業

註2：服務業部門家數=批發及零售業+運輸及倉儲業+住宿及餐飲業+資訊及通訊傳播業+金融及保險業+不動產業+專業、科學及技術服務業+支援服務業+公共行政及國防強制性社會安全+教育服務業+醫療保健及社會工作服務業+藝術、娛樂及休閒服務業+其他服務業

本縣3月底商業登記資本額共10億310萬3千元，較上月增加1,006萬3千元(+1.01%)，工業部門資本額¹共3億1,085萬9千元，占總商業登記資本額30.99%，以營造業1億9,376萬3千元最多，製造業5,741萬9千元次之，礦業及土石採取業4,518萬1千元再次之；服務業部門資本額²共6億7,393萬1千元，占總商業登記家數67.19%，以批發及零售業3億5,432萬元最多，住宿及餐飲業6,210萬元次之，運輸及倉儲業5,688萬4千元再次之。(表6)

表6、澎湖縣商業登記資本額

行業別	109 年 3 月商業登記資本額		
	上月底資本額 (千元)	本月底資本額 (千元)	本月與上月比較增減 (%)
總計	993,040	1,003,103	1.01
農林漁牧業	18,388	18,314	0.40
礦業及土石採取業	45,181	45,181	-
製造業	57,269	57,419	0.26
電力及燃氣供應業	700	700	-
用水供應及汙染整治業	13,796	13,796	-
營造業	193,563	193,763	0.10
批發及零售業	347,532	354,320	1.95
運輸及倉儲業	56,684	56,884	0.35
住宿及餐飲業	60,902	62,100	1.97
資訊及通訊傳播業	18,220	18,280	0.33
金融及保險業	16,900	16,900	-
不動產業	28,430	28,630	0.70
專業、科學及技術服務業	14,041	14,041	-
支援服務業	41,830	42,125	0.71
公共行政及國防;強制性社會安全	-	-	--
教育服務業	1,303	1,303	-
醫療保健及社會工作服務業	-	-	--
藝術、娛樂及休閒服務業	56,378	57,224	1.50
其他服務業	21,924	22,124	0.91

資料來源:澎湖縣政府建設處

說明:行業別採中華民國行業標準分類第10次修訂版

註1：工業部門資本額=礦業及土石採取業+製造業+電力及燃氣供應業+用水供應及汙染整治業+營造業

註2：服務業部門資本額=批發及零售業+運輸及倉儲業+住宿及餐飲業+資訊及通訊傳播業+金融及保險業+不動產業+專業、科學及技術服務業+支援服務業+公共行政及國防強制性社會安全+教育服務業+醫療保健及社會工作服務業+藝術、娛樂及休閒服務業+其他服務業

陸、稅捐徵收

本縣3月稅捐實徵淨額共2,733萬3千元，較上月減少653萬2千元(-19.29%)，較去年同期增加164萬6千元(+6.41%)，以土地增值稅1,822萬9千元最多，其次為使用牌照稅510萬7千元。(表7)

表7、澎湖縣稅捐徵收-實徵淨額統計表

單位:千元

年(月)別	合計	地價稅	土地 增值稅	房屋稅	使用牌 照稅	契稅	印花稅	娛樂稅
105 年	491,371	81,655	214,428	107,256	62,141	13,246	10,781	1,864
106 年	530,387	82,405	241,132	109,894	66,253	16,259	12,661	1,783
107 年	552,968	81,490	248,782	115,918	68,291	22,849	13,591	2,047
108 年	535,497	82,541	216,196	122,843	71,496	24,954	15,130	2,309
3 月	25,687	163	17,141	127	4,466	2,252	1,342	198
4 月	62,265	58	18,505	6,444	35,407	1,133	572	147
5 月	114,188	110	18,583	69,654	21,610	2,390	1,641	200
6 月	63,439	69	15,997	42,396	2,131	1,959	699	188
7 月	22,267	85	15,042	953	1,707	2,780	1,505	195
8 月	20,442	18	15,248	1,221	946	1,973	808	227
9 月	25,756	24	20,301	641	836	2,308	1,426	191
10 月	30,811	678	25,465	394	881	2,300	865	228
11 月	75,745	52,801	15,209	854	489	3,462	2,742	188
12 月	52,856	27,500	21,555	304	375	1,068	1,839	215
109 年 1 月	19,748	555	20,874	123	1,685	1,159	1,536	175
2 月	33,865	468	29,504	116	1,214	1,553	817	193
3 月	27,333	183	18,229	541	5,107	1,723	1,338	212
本月較上月 增減%	-19.29	-60.90	-38.22	366.38	320.68	10.95	63.77	9.84
本月較去年 同月增減%	6.41	12.27	6.35	325.98	14.35	-23.49	-0.30	7.07

資料來源：澎湖縣政府稅務局

柒、環境保護

本縣3月公害陳情案件共58件，較上月增加20.83%，較去年同期增加100.00%，其中環境衛生33件最多，其次為異味污染物14件。(表8)

表8、澎湖縣公害陳情案件統計表

單位:件數

年(月)別	合計	空氣污染 (不含異味污 染物)	異味污 染物	噪音	水污染	廢棄物	振動	環境衛生	其他
105 年	786	42	107	126	27	87	1	388	8
106 年	617	21	142	60	14	63	-	308	9
107 年	442	7	129	44	13	8	-	238	3
108 年	531	18	139	66	8	45	-	244	11
3 月	29	3	4	4	-	3	-	15	-
4 月	71	-	17	16	3	6	-	26	3
5 月	68	2	16	12	-	7	-	30	1
6 月	47	4	20	4	-	3	-	15	1
7 月	63	-	20	3	-	9	-	29	2
8 月	35	1	10	2	-	2	-	19	1
9 月	44	1	11	3	3	4	-	22	-
10 月	44	2	13	6	-	3	-	19	1
11 月	46	4	9	8	-	3	-	21	1
12 月	34	1	9	2	1	2	-	19	-
109 年 1 月	40	-	7	4	1	4	-	20	4
2 月	48	3	10	3	-	6	-	24	2
3 月	58	-	14	7	-	3	-	33	1
本月較上月 增減%	20.83	-100.00	40.00	133.33	--	-50.00	--	37.50	-50.00
本月較去年 同月增減%	100.00	-100.00	250.00	75.00	--	-	--	120.00	--

資料來源：澎湖縣政府環境保護局